



Aubun (thermo.)

Vass7R06s501-505

49Mp16



Collection Vassal-Montpellier

50 Rg 3-326-330
Aubun (thermo.)
7Rg 6s 501-505

Aubun (thermo.)

5-21 A8





DESIGNATION : Aubum
CLOS 5 PLANCHE 21 RANG A Souche 8
Vigueur : 3,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 17-8-78

Date de Maturité : 25-9-78 +5

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 19x15
disc. - Sph. - ell. - Ov. -
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0
s2 1 avec pépins - apyrène
s3 0
s4 2 JUS : inc. - coloré
s5 1

DESIGNATION :

CLOS 5 PLANCHE 21 RANG A Souche 8

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 1-8-79 X

Date de Maturité : 11-9-79 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P
disc. - Sph. - ell. - Ov. -
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1
s2 1 avec pépins - apyrène
s3 0
s4 1 JUS : inc. - coloré
s5 5

DESIGNATION : Aubum (thermo)
CLOS 5 PLANCHE 21 RANG A Souche 8
Vigueur : 25

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 6

Date de Véraison : 13-8 X

Date de Maturité : 8-9-80 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 18x17
disc. - Sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 5
s2 5 avec pépins - apyrène
s3 6
s4 8 JUS : inc. - coloré
s5 6

Année : 1978

Emplacement 5-21 AB Désignation / Auburn (Thermo)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		133					
1	2	1					
2	2	1					
3	3	2					
4	4	2					
5	4	2				+2	

De 13-3-78

Année : 1979

Emplacement 5-21 AB Désignation... Auburn.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		153					
1	4	3					
2	3	1					
3	3	2					
4	4						
5	3	2	De 14-3-79		(-2)		

Année : 1980

Emplacement.....5.21.178..... Désignation...Auburn (thermo)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		10.3	14.3	17.3	20.3	24.3	27.3
1	4	1	2	2	2	3	3
2	2	0	0	0	0	0	1
3	4	1	1	1	1	1	2
4	4	0	0	0	0	0	2
5	6	0	1	1	1	1	3

le 26.3.80
+4

ANNEE: 1994.

NCM Auburn.

EMPLACEMENT 10 R3 1 326.330

004916.

52148

couche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2			1	7	21,5	25,5	30,5	4,8	5,8	8,8	
2	8						+2			+3		
3	2			1								
4	2			2								
5	2			2								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

0049-16

Souche	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			4	8	26.5	29.5	31.5	7.8	16.8	21.8	
2	5			1			+1			+4		
3	2			2	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TC - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Fort</u> : <i>avg.</i> <u>Vigueur</u> : 3							
4	3			3								
5	4			4								
	18			14								

Désignation :

Auburn " (Thermothérapie)

Emplacement :

5 - 21 A 84-1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ⑤ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert ⑥ *blanc* autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.
44 - blanches ① *vert* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③ *1^{re}* - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 77

Désignation :

Emplacement :

Auburn
5. 21. 5 A8 A. 1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 77

5. 2178 2-1

Emplacement :

Colonne

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 -
longue (4) - très longue 5.

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 78

Auburn (Thermo)

Désignation :

Emplacement :

5.21484-2

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté (5) *le*

lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée (4) -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement
rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge (3) - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

39 - long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) -
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 77

Hubert (thermo)

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

5.21 A 8 s. 1

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : 14 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 6 - irrégulière 8. (dimensions : 18 x 17).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent 9.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 77

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Hubun (Thermo)

5.21 A 8 a.2

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : 10 cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

N° d'ordre : 0049.16
Désignation : Auburn (thermo)
Emplacement : 10 R 3 A 326.330

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - 15 - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Renard 92